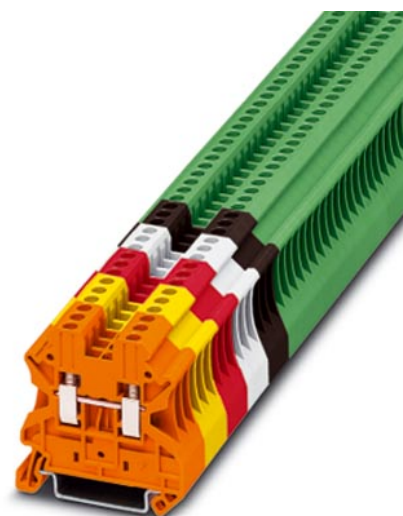


# UT 2,5 YE

Codice articolo: 3045059

La figura mostra diverse varianti di colori



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3045059>

Morsetto passante, Collegamento: Connessione a vite, Sezione: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Colore: giallo, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15



## Dati commerciali

|                  |                                                                                                        |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN              | <br>4 017918 975395 |
| VPE              | 50                                                                                                     |
| Tariffa doganale | 85369010                                                                                               |
| Peso lordo pezzi | 7,78 g                                                                                                 |

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.01.2003



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

## Dati tecnici

### Informazioni generali

|                     |   |
|---------------------|---|
| Numero di piani     | 1 |
| Numero collegamenti | 2 |

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| Colore                                 | giallo |
| Materiale isolante                     | PA     |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0     |

**Dimensioni**

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Larghezza         | 5,2 mm  |
| Lunghezza         | 47,7 mm |
| Altezza NS 35/7,5 | 47,5 mm |
| Altezza NS 35/15  | 55 mm   |

**Dati tecnici**

|                                       |                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Corrente di carico massima            | 32 A (con una sezione conduttore di 4 mm <sup>2</sup> ) |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 8 kV                                                    |
| Grado d'inquinamento                  | 3                                                       |
| Categoria di sovratensione            | III                                                     |
| Gruppo materiale isolante             | I                                                       |
| Attacco a norma                       | IEC 60947-7-1                                           |
| Corrente nominale I <sub>N</sub>      | 24 A                                                    |
| Tensione nominale U <sub>N</sub>      | 1000 V                                                  |
| Parete laterale aperta                | ja                                                      |

**Dati di collegamento**

|                                                                            |                      |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Sezione conduttore rigido min.                                             | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore rigido max.                                             | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.                              | 26                   |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.                              | 12                   |
| Sezione conduttore flessibile min.                                         | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile max.                                         | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Sezione min. conduttore flessibile AWG                                     | 26                   |
| Sezione max. del conduttore flessibile AWG                                 | 12                   |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min. | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max. | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.   | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.   | 2,5 mm <sup>2</sup>  |

|                                                                                        |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 2 conduttori stesso diametro, rigidi min.                                              | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| 2 conduttori stesso diametro, rigidi max.                                              | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 conduttori stesso diametro, flessibili min.                                          | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| 2 conduttori stesso diametro, flessibili max.                                          | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min. | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max. | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min.    | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max.    | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Collegamento                                                                           | Connessione a vite   |
| Lunghezza di spelatura                                                                 | 9 mm                 |
| Calibro a tampone                                                                      | A3                   |
| Filettatura                                                                            | M3                   |
| Coppia min.                                                                            | 0,5 Nm               |
| Coppia max.                                                                            | 0,6 Nm               |

#### Omologazioni



Omologazioni

CSA, cULus Recognized, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, DNV, IECEE CB Scheme

Omologazioni Ex:

ATEX, IECEX

Omologazioni richieste:

#### Accessori

| Articolo         | Denominazione | Descrizione                                                                            |
|------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Montaggio</b> |               |                                                                                        |
| 3047167          | ATP-UT        | Piastra divisoria, Lunghezza: 50 mm, Larghezza: 2,2 mm, Altezza: 48 mm, Colore: grigio |

|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3022218 | CLIPFIX 35                  | Appoggio terminale a montaggio rapido, per guida NS 35/7.5 oppure per guida NS 35/15 da 35 mm, siglabile con nastro Zack ZB 6 e ZB 8/27, portacartellini per morsettiere KLM 2 e KLM, spessore: 9,5 mm, colore: grigio                                                                 |
| 3022276 | CLIPFIX 35-5                | Appoggio terminale a montaggio rapido, per guida NS 35/7.5 oppure per guida NS 35/15, siglabile con nastro Zack ZB 5 e ZBF 5, portacartellini per morsettiere KLM 2, KLM3 e KLM3L, possibilità di posizionamento per FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, spessore: 5,15 mm, colore: grigio |
| 0800886 | E/NS 35 N                   | Supporto terminale, larghezza: 9,5 mm, colore: grigio                                                                                                                                                                                                                                  |
| 0801704 | NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM | Guida di supporto, non perforata, Larghezza: 35 mm, Altezza: 7,5 mm, Lunghezza: 2000 mm, Colore: color argento                                                                                                                                                                         |
| 1206560 | NS 35/ 7,5 CAP              | Terminale per guida di supporto NS 35/7,5                                                                                                                                                                                                                                              |
| 0801762 | NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM | Guida profilo esterno, materiale: rame, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                                                                                                                                                 |
| 0801733 | NS 35/ 7,5 PERF 2000MM      | Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm                                                                                                                                              |
| 0801681 | NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM    | Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                                                                                                                                                  |
| 1204119 | NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM   | Profilo esterno 35 mm (NS 35)                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1204122 | NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM | Profilo esterno 35 mm (NS 35)                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1206421 | NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM   | Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                                                                                                                                                      |
| 1206434 | NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                                                                                                                                                  |
| 1201756 | NS 35/15 AL UNPERF 2000MM   | Guida di supporto, profilata, esecuzione alta, non perforata, spessore 1,5 mm, materiale: alluminio, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza 2000 mm                                                                                                                                 |
| 1206573 | NS 35/15 CAP                | Terminale per guida di supporto NS 35/15                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1201895 | NS 35/15 CU UNPERF 2000MM   | Guida di supporto, materiale: Rame, non perforato, spessore 1,5 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                                                                                                                                     |
| 1201730 | NS 35/15 PERF 2000MM        | Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm                                                                                                                                               |
| 1201714 | NS 35/15 UNPERF 2000MM      | Guida di supporto, materiale: acciaio, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                                                                                                                                                   |
| 0806602 | NS 35/15 WH PERF 2000MM     | Profilo esterno 35 mm (NS 35)                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1204135 | NS 35/15 WH UNPERF 2000MM   | Profilo esterno 35 mm (NS 35)                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1206599 | NS 35/15 ZN PERF 2000MM     | Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                                                                                                                                                       |
| 1206586 | NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM   | Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                                                                                                                                                   |

|         |                            |                                                                                                                       |
|---------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1201798 | NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, spessore 2,3 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m |
|---------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Piastra term.**

|         |                |                                                                                            |
|---------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3047028 | D-UT 2,5/10    | Piastra terminale, Lunghezza: 47,7 mm, Larghezza: 2,2 mm, Altezza: 48,4 mm, Colore: grigio |
| 3047248 | D-UT 2,5/10 YE | Piastra terminale, Lunghezza: 48 mm, Larghezza: 2,2 mm, Altezza: 48,4 mm, Colore: giallo   |
| 3036725 | DP PS-5        | Piastrina distanziatrice, Colore: rosso                                                    |

**Ponticelli**

|         |          |                                                  |
|---------|----------|--------------------------------------------------|
| 3030161 | FBS 2-5  | Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: rosso  |
| 3030174 | FBS 3-5  | Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: rosso  |
| 3030187 | FBS 4-5  | Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: rosso  |
| 3030190 | FBS 5-5  | Ponticello a innesto, N. poli: 5, Colore: rosso  |
| 3030213 | FBS 10-5 | Ponticello a innesto, N. poli: 10, Colore: rosso |
| 3030226 | FBS 20-5 | Ponticello a innesto, N. poli: 20, Colore: rosso |
| 3038930 | FBS 50-5 | Ponticello a innesto, N. poli: 50, Colore: rosso |

**Siglatura**

|         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0818108 | UC-TM 5          | Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 4,6 mm                     |
| 0824581 | UC-TM 5 CUS      | Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 4,6 mm                                                    |
| 0828734 | UCT-TM 5         | Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 4,6 x 10,5 mm |
| 0829595 | UCT-TM 5 CUS     | Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, Dimensioni campo di siglatura: 4,6 x 10,5 mm                                                                                       |
| 0811228 | X-PEN 0,35       | Penna di siglatura senza cartuccia per la siglatura manuale di cartellini, estremamente resistente allo strofinamento, spessore tratto 0,35 mm                                                                                                                              |
| 1050004 | ZB 5 :UNBEDRUCKT | Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,1 x 10,5 mm                                              |

|         |          |                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0824962 | ZB 5 CUS | Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 10,5 mm |
|---------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Spina/adattatore**

|         |               |                                     |
|---------|---------------|-------------------------------------|
| 0201731 | MPS-IH BK     | Cappuccio isolante, Colore: nero    |
| 0201689 | MPS-IH BU     | Cappuccio isolante, Colore: blu     |
| 0201702 | MPS-IH GN     | Cappuccio isolante, Colore: verde   |
| 0201728 | MPS-IH GY     | Cappuccio isolante, Colore: grigio  |
| 0201676 | MPS-IH RD     | Cappuccio isolante, Colore: rosso   |
| 0201663 | MPS-IH WH     | Cappuccio isolante, Colore: bianco  |
| 0201692 | MPS-IH YE     | Cappuccio isolante, Colore: giallo  |
| 0201744 | MPS-MT        | spina di prova                      |
| 3032871 | PAI-4-N GY    | adattatore di prova, Colore: grigio |
| 3030983 | PS-5          | adattatore di prova, Colore: rosso  |
| 3038723 | PS-5/2,3MM RD | spina di prova, Colore: rosso       |

**Utensili**

|         |             |                                                                                                                                                                        |
|---------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1205053 | SZS 0,6X3,5 | Utensile, per morsetti ST, isolato, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6x3,5x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento |
|---------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Disegni**

Schema di collegamento



**Indirizzo**

PHOENIX CONTACT S.p.A.  
Via Bellini, 39/41  
Cusano Milanino (MI), Italy  
Tel.: +39 02 660591  
Fax +39 02 66059500  
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact  
Con riserva di modifiche tecniche.